

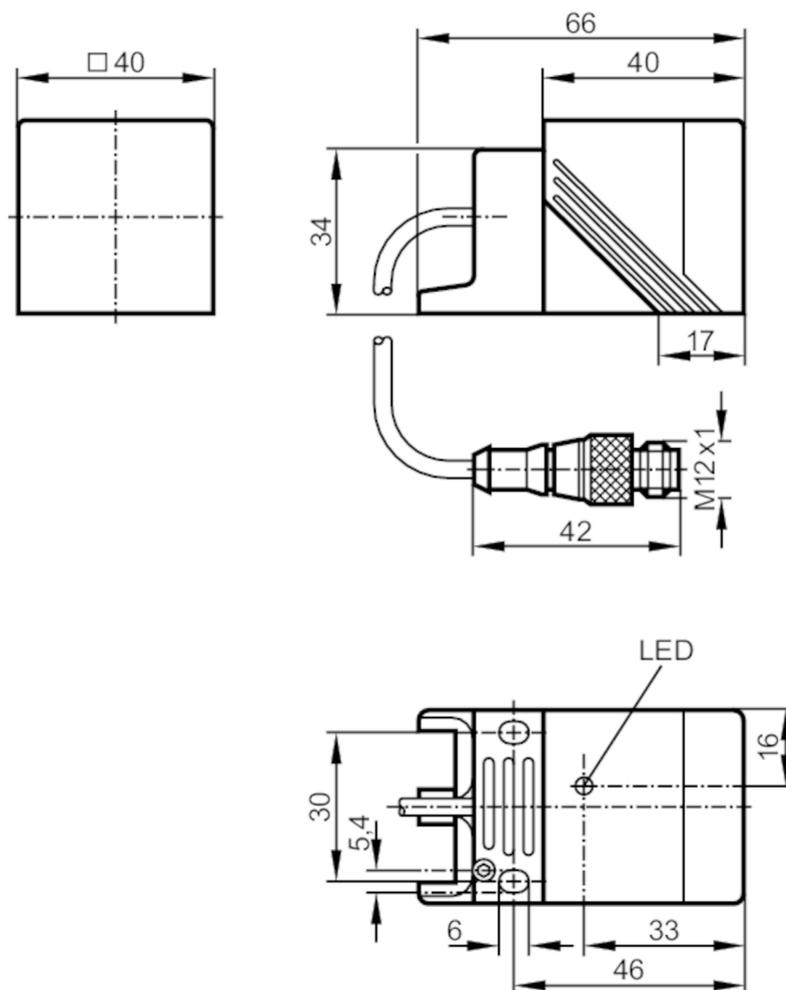
IM9906



Detector inductivo

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	15
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	40 x 40 x 66

Campo de aplicación

Característica especial	Contactos dorados
-------------------------	-------------------

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...55 DC
Protección contra inversiones de polaridad	sí

Salidas

Alimentación	PNP/NPN
--------------	---------

IM9906



Detector inductivo

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]		4,6
Corriente de carga mínima [mA]		4
Corriente residual máx. [mA]		0,8
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]		100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]		150
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Alcance [mm]		15
Alcance real Sr [mm]		15 ± 10 %
Alcance operativo [mm]		0...12,1
Precisión / variaciones		
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]		1...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]		-10...10
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [°C]		-25...70
Grado de protección		IP 67
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2 EN 55011	clase B
Datos mecánicos		
Carcasa		rectangular
Tipo de montaje		montaje enrasado
Dimensiones [mm]		40 x 40 x 66
Materiales		Carcasa: PBT; Superficie activa: PEI; abrazadera: PPS
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios		
Componentes incluidos		Soporte de montaje: 1 llave allen: 1
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.

IM9906



Detector inductivo

IMC2015-ARKG/0,15/PUR/US

Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,15 m, PUR

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado



Conexión

